

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/EP 03/08189

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER  
IPC 7 C08K5/00

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

## B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 C08L C08K

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

## C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	EP 1 170 296 A (CIBA SC HOLDING AG) 9 January 2002 (2002-01-09) *whole document*	1-8, 10, 11
X	GB 2 322 374 A (CIBA SC HOLDING AG) 26 August 1998 (1998-08-26) *whole document*	1-8, 10, 11
X	US 5 488 117 A (NESVADBA PETER) 30 January 1996 (1996-01-30) *whole document*	1-8, 10, 11
A	WO 01 90244 A (DOW CHEMICAL CO) 29 November 2001 (2001-11-29) *whole document*	1-11

☐ Further documents are listed in the continuation of box C.☒ Patent family members are listed in annex.

## ° Special categories of cited documents :

- "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- "E" earlier document but published on or after the international filing date
- "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

"&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

7 November 2003

Date of mailing of the international search report

17/11/2003

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Gold, J

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

onal Application No

PCT/EP 03/08189

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 1170296	A	09-01-2002	EP 1170296 A2	09-01-2002
			CA 2352679 A1	07-01-2002
			JP 2002097184 A	02-04-2002
			US 2002115855 A1	22-08-2002
GB 2322374	A	26-08-1998	BE 1011643 A3	09-11-1999
			DE 19806846 A1	27-08-1998
			ES 2138926 A1	16-01-2000
			FR 2760005 A1	28-08-1998
			IT MI980307 A1	18-08-1999
			JP 10236988 A	08-09-1998
			NL 1008373 C2	19-04-1999
			NL 1008373 A1	24-08-1998
US 5488117	A	30-01-1996	BE 1007037 A3	28-02-1995
			CA 2096326 A1	23-11-1993
			CZ 9300917 A3	19-01-1994
			DE 4316611 A1	25-11-1993
			FR 2691468 A1	26-11-1993
			GB 2267491 A , B	08-12-1993
			IT 1264452 B1	23-09-1996
			JP 3250055 B2	28-01-2002
			JP 6041109 A	15-02-1994
			NL 9300801 A	16-12-1993
			SK 49393 A3	06-04-1994
			US 5369159 A	29-11-1994
WO 0190244	A	29-11-2001	AU 3705801 A	03-12-2001
			CA 2405835 A1	29-11-2001
			EP 1287072 A1	05-03-2003
			WO 0190244 A1	29-11-2001

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

nationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/08189

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
IPK 7 C08K5/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)  
IPK 7 C08L C08K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 1 170 296 A (CIBA SC HOLDING AG) 9. Januar 2002 (2002-01-09) *whole document*	1-8, 10, 11
X	GB 2 322 374 A (CIBA SC HOLDING AG) 26. August 1998 (1998-08-26) *whole document*	1-8, 10, 11
X	US 5 488 117 A (NESVADBA PETER) 30. Januar 1996 (1996-01-30) *whole document*	1-8, 10, 11
A	WO 01 90244 A (DOW CHEMICAL CO) 29. November 2001 (2001-11-29) *whole document*	1-11



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

\* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

"Z" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

7. November 2003

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

17/11/2003

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Gold, J

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1170296	A	09-01-2002	EP	1170296 A2	09-01-2002
			CA	2352679 A1	07-01-2002
			JP	2002097184 A	02-04-2002
			US	2002115855 A1	22-08-2002
GB 2322374	A	26-08-1998	BE	1011643 A3	09-11-1999
			DE	19806846 A1	27-08-1998
			ES	2138926 A1	16-01-2000
			FR	2760005 A1	28-08-1998
			IT	MI980307 A1	18-08-1999
			JP	10236988 A	08-09-1998
			NL	1008373 C2	19-04-1999
			NL	1008373 A1	24-08-1998
US 5488117	A	30-01-1996	BE	1007037 A3	28-02-1995
			CA	2096326 A1	23-11-1993
			CZ	9300917 A3	19-01-1994
			DE	4316611 A1	25-11-1993
			FR	2691468 A1	26-11-1993
			GB	2267491 A ,B	08-12-1993
			IT	1264452 B1	23-09-1996
			JP	3250055 B2	28-01-2002
			JP	6041109 A	15-02-1994
			NL	9300801 A	16-12-1993
			SK	49393 A3	06-04-1994
			US	5369159 A	29-11-1994
WO 0190244	A	29-11-2001	AU	3705801 A	03-12-2001
			CA	2405835 A1	29-11-2001
			EP	1287072 A1	05-03-2003
			WO	0190244 A1	29-11-2001